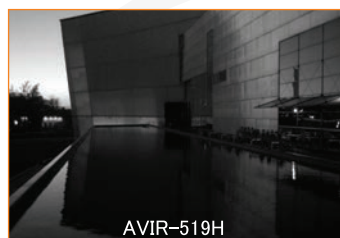
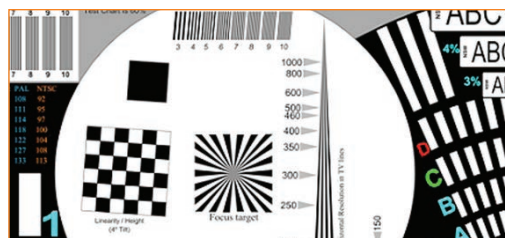
High Resolution WEATHERPROOF Camera IR 1000TVL

NTSC赤外線カメラ

AVIR－519H

- 1/3型 Sony Progressive CMOS
- 1296(H)×1041(V) 1.3M
- 「ムーブ&リーブ」機能でズーム/フォーカスの調整が容易(特許取得済)
- IRカットフィルターによる鮮明な映像
- True D&N、True WDR
- フォーカスインジケーター表示
- ノイズリダクション機能
- 最低照度 0.0002 Lux (B/W@DSS)
- 電源極性接続保護回路
- 防水型(IP66規格)で屋外設置可能
- プライバシーマスク機能 (16ヶ所)
- サブモニター用映像出力端子搭載
- 逆光補正機能(WDR/BLC)
- HLC(HSBLC)機能
- LED調整(OSDコントロール調整部)

従来の夜間映像

AVIR-519H

■ 最高の感度/カラー1000TVL

高解像度ながら低照度にも対応しています。従来に比べてより優れたパフォーマンスが可能になっています。

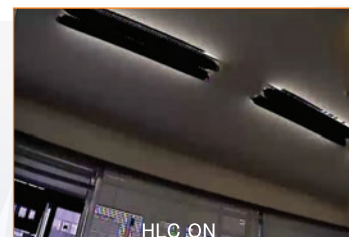
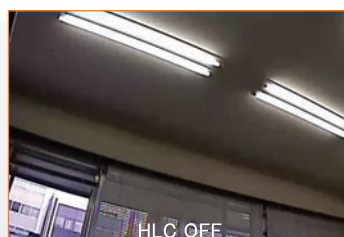
WDR OFF

WDR ON

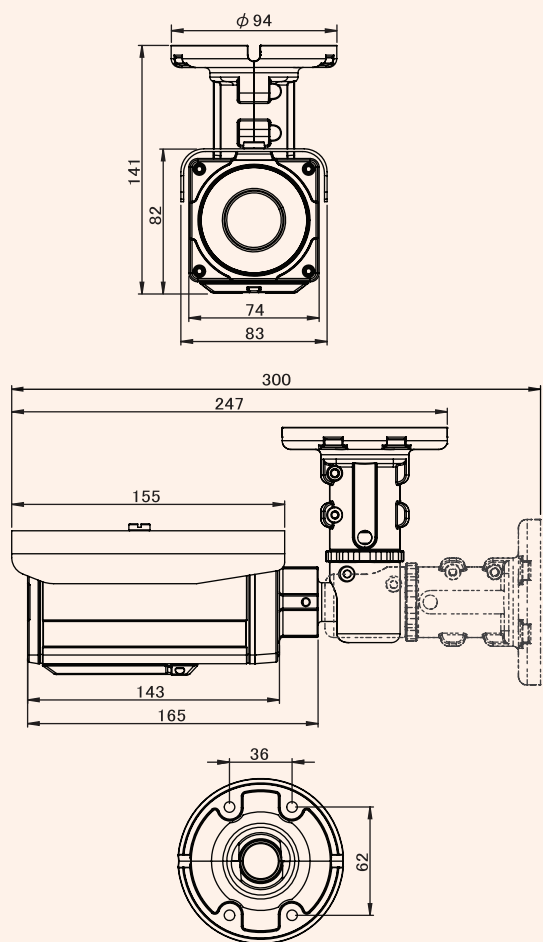
HLC OFF

HLC ON

■ WDR

WDR機能により、逆光で発生する暗い領域の明るさを調整し視認性を向上させます。

■ HLC(HSBLC)機能

車のヘッドライトのような強い光源に対し自動的にマスキング(目隠し)することで強逆光時に映像がアンダー(暗くなる現象)へ傾くことを防止します。

外形寸法図

単位：mm

仕 様

製　品　名		AVIR-519H
撮像素子		1/3型 Sony Progressive 1.3Megapixel CMOS
有効画素数		1296(H) X 1041(V)
TV方式		NTSC規格に準拠
同期方式		内部同期
サブモニター映像出力		CVBS 1Vp-p 75Ω
水平解像度		1000TV本
レンズ	焦点距離	f=3～12mm
	絞り	AUTO (F1.2～360)
	水平角度	91°～ 28°
	垂直角度	74.7°～ 21.5°
S/N比		50dB以上 (AGC OFF)
最低照度(カラー/白黒)		0.1 Lux(0.002 Lux @DSS) / 0.01 Lux(0.0002 Lux @DSS)
シャッタースピード		オート、1/60 ～ 1/60,000秒、FLK
SENS-UP		OFF、×2～×60
デイ/ナイト		A.CDS、A.AGC、カラー、B/W(IRカットフィルター)
ホワイトバランス		オート、オートext、ONE PUSH、マニュアル
逆光補正		WDR/BLC
HLC(HSBLC)		OFF、常時、デイ、ナイト
ノイズリダクション		OFF、低、中、高
設定		OSD
ファンクション		フォーカスインジケーター、デジタルズーム(10倍)、プライバシーマスク(16ヶ所)、DEFOG
搭載LED数		40個 (850nm)
投光距離		屋外30m
防水規格		IP66
動作周囲温度		-10℃～+50℃
動作周囲湿度		0%～90% RH(非結露)
供給電源		DC12V (±10%)
消費電流		最大525mA (6.3W @DC12V)
質量		約1200g
外形寸法		94(W)×141(H)×247(D)mm

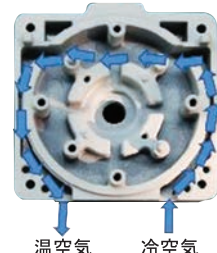
※上記の仕様は改良のため予告なく変更されることがあります。

機能案内

■「ムーブ＆リーブ」機能
ズームやフォーカスの調整の際、レバーを左/右に移動するだけですぐに固定されます。調整後レバーを固定するためにねじる必要はありません。(特許取得済み)

■ ジョイスティック
ジョイスティックをワンプッシュしてOSDメニューを表示させます。設定変更の場合使用します。

■ LED調整(On/Off、Fast/Slow、Low/Hi)
感度が強くて必要がないときは、IR LEDをオフにすることができます。IR LEDの消費電力を高めたり減少させたり、ボリュームスイッチによるデイ/ナイト変更時間を選択できます。

■ サブモニター出力端子
サブモニター出力端子を利用しメンテナンスモニターなどで映像の確認が出来ます。

■ Air Vent
Air Ventは季節の変わり目や夜、昼など温度変化が大きかったり、雨や湿気の多い日などに、内部と外部の温度差によってレンズ部分が曇る現象を防止する機能です。防水性と通気性を確保します。

⚠ 安全に関するご注意	ご使用の際には、取扱説明書をよくお読みの上、正しく設置してご使用ください。

UNIMO ユニモテクノロジー株式会社

東 京 本 社　〒101-0021 東京都千代田区外神田6丁目15番11号日東ビル4F
TEL:03-3837-6744　FAX:03-3837-6745
札 幌 支 店　〒065-0014 北海道札幌市東区北十四条東8-3-15ハイデンス銀嶺101号
TEL:011-750-6744　FAX:011-750-6745
名古屋 支店　〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄1-22-7サカエビル22 301号
TEL:052-202-6744　FAX:052-202-6745
大 阪 支 店　〒533-0033 大阪府大阪市東淀川区東中島1-17-8 新大阪ビル東館303号
TEL:06-6326-4344　FAX:06-6326-4345
福 岡 支 店　〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東3-11-15文喜ビル201号
TEL:092-418-7006　FAX:092-418-7007
URL:http://www.unimo.co.jp　E-mail:support-2@unimo.co.jp